



***ÁREAS URBANAS EM BEIRA D'ÁGUA: Uma Análise da Visibilidade do
Açude Velho em Três Dimensões.***

Paula Rodrigues dos Santos¹, Mauro N. M. Barros Filho²

RESUMO

O Açude Velho é um importante marco histórico e cultural de Campina Grande, Paraíba. Construído em 1828 para o abastecimento hídrico da cidade, e em 1907 foi integrado à malha urbana. A partir de 1950, uma intensa valorização desta área, acompanhado por um acelerado adensamento construtivo, vem dificultando a percepção e legibilidade visual do Açude, bem como sua apropriação pelas pessoas. Diante disso, o presente artigo busca analisar a paisagem do Açude Velho, considerando as barreiras visuais que afetam sua integração com seu entorno. Para isto, mapas morfológicos e de integração foram realizados. Os resultados revelam, de um lado, uma dicotomia sobre a valorização do Açude Velho: seu entorno norte apresenta maiores valores de integração espacial, enquanto o sul apresenta menores valores, sendo mais inseguro e menos apropriado pelos usuários. Por outro lado, os resultados da intervisibilidade geral revelam um padrão espacial diferenciado, cujos valores maiores são encontrados no Açude e em todo seu entorno imediato, seguido por aqueles encontrados nos espaços vazios; enquanto os valores mais inferiores estão nas localidades com maior densidade edilícia, mais verticalizadas e com cotas altimétricas mais baixas.

Palavras-chave: paisagem, morfologia urbana; visibilidade.

¹Aluna do Curso de Arquitetura e Urbanismo, UAEC, CTRN, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: paularodgss@gmail.com

²Doutor, professor do Curso de Arquitetura e Urbanismo, UAEC, CTRN, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: mbarrosfilho@gmail.com



URBAN AREAS IN WATER'S EDGE: An Analysis of the Visibility of Velho Dam in Three Dimensions.

ABSTRACT

The Açude Velho is an important historical and cultural landmark in Campina Grande, Paraíba. Built in 1828 for the city's water supply, and in 1907 it was integrated into the urban network. From 1950, an intense appreciation of this area, accompanied by an accelerated construction densification, has been hindering the perception and visual legibility of the Açude, as well as its appropriation by the people. Therefore, this article seeks to analyze the landscape of Açude Velho, considering the visual barriers that affect its integration with its surroundings. For this, morphological and integration maps were performed. The results reveal, on the one hand, a dichotomy about the valorization of Açude Velho: its northern surroundings have higher values of spatial integration, while the south has lower values, being more insecure and less appropriated by users. On the other hand, the results of general intervisibility reveal a differentiated spatial pattern, whose highest values are found in the Açude and all its immediate surroundings, followed by those found in empty spaces; while the lowest values are in locations with higher building density, more vertical and with lower elevations.

Keywords: landscape; urban morphology; visibility.